In the name of Allah, the Most Gracious, the Most Merciful



Copyright disclaimer

"La faculté" is a website that collects copyrights-free medical documents for non-lucratif use.

Some articles are subject to the author's copyrights.

Our team does not own copyrights for some content we publish.

"La faculté" team tries to get a permission to publish any content; however, we are not able to contact all the authors.

If you are the author or copyrights owner of any kind of content on our website, please contact us on: facadm16@gmail.com

All users must know that "La faculté" team cannot be responsible anyway of any violation of the authors' copyrights.

Any lucrative use without permission of the copyrights' owner may expose the user to legal follow-up.





CLAVICULE. Cours pour la première année de médecine. Dr MIHOUB

1

CLAVICULE

I. **DEFINITION**:

Os long paire et asymétrique, Elle forme avec la scapula la ceinture scapulaire (os antérieur de cette ceinture). Elle relie le tronc au membre supérieur.

II. SITUATION:

Os sous cutané tendu transversalement entre le sternum et l'acromion de la scapula, elle s'articule :

- en dedans avec le sternum.
- en dedans et en bas avec le 1er cartilage costal.
- en dehors avec l'acromion.

III. MISE EN PLACE:

La face la plus rugueuse en bas, extrémité la plus massive en dedans et la petite courbure vers l'extérieur (grande convexité vers l'avant)

IV. DESCRIPTION:

Os incurvé en S italique, possède : une diaphyse et Deux épiphyses :

- 1) <u>La diaphyse</u>: aplatie, présente : 2 faces (inférieure et supérieure) et 2 bords (antérieur et postérieur) :
 - a. Face supérieure ou Crâniale: convexe, lisse, sous cutanée et palpable.
 - b. Face inférieure ou Caudale : présence de plusieurs reliefs :
 - partie moyenne : gouttière du muscle sub clavier.
 - partie médiale : empreinte pour l'insertion du ligament costo claviculaire.
 - partie latérale : le tubercule conoïde, la ligne trapézoïde et empreinte pour les insertions des ligaments coraco-claviculaire.
 - c. Bord antérieure ou ventrale : il présente :
 - -Une convexité au 2/3 médiale.
 - -Une concavité au 1/3 latéral avec le tubercule deltoïdien.
 - d. Bord postérieur ou dorsal:

Sa courbure est inversée, dans sa partie médiale il limite en ventral le défilé costoclaviculaire donnant passage aux vaisseaux et aux nerfs du membre thoracique.

2) Les épiphyses :

- a. *Epiphyse latérale* : aplatie de haute en bas, elle présente une surface articulaire elliptique qui s'articule avec l'acromion.
- b. *Epiphyse médiale* : volumineuse, elle présente une surface articulaire sternale divisée en deux : une pour le sternum en médial, une pour la première côte en latéral.

CLAVICULE. Cours pour la première année de médecine. Dr MIHOUB

2

V. INSERTIONS MUSCULAIRES:

1) Face craniale:

Muscle sterno-cléido-mastoïdien.

Muscle deltoïde.

Muscle trapèze.

2) Face caudale:

Muscle subclavier.

Muscle sterno-cléido-hyoïdien.

3) Bord ventral:

Muscle grand pectoral.

Muscle deltoïde (faisceau antérieure).

4) Bord dorsal:

Muscle trapèze.

Muscle sterno-cléido-hyoïdien.